

Leistungserklärung

Nr. 002.3-2018, gültig ab: 01.01.2018



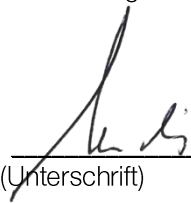
1.	Eindeutiger Kenn-Code des Produkttyps	InterSIN®, Referenz-Code siehe Palettenbeschriftung
2.	Kennzeichen zur Identifikation	siehe Palettenbeschriftung
3.	Vorgesehener Verwendungszweck gemäß anwendbarer harmonisierter technischer Spezifikation	Schiefer für überlappende Dacheindeckungen und Außenwandbekleidungen; EN 12326-1:2014
4.	Kontaktanschrift gemäß Artikel 11 Absatz 5	Rathscheck Schiefer und Dach-Systeme ZN der Wilh. Werhahn KG Neuss St.-Barbara-Straße 3 56727 Mayen-Katzenberg
5.	Kontaktanschrift des Bevollmächtigten für Aufgaben gemäß Artikel 12 Absatz 2	entfällt
6.	System zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit des Bauprodukts	4
7.	Grundlage der Leistungserklärung	Die Leistungserklärung des Herstellers basiert in Bezug auf die Wesentlichen Merkmale des Bauprodukts auf folgender Grundlage: Feststellung des Produkttyps anhand der vorgeschriebenen Erstprüfungen und werkseigenen Produktionskontrollen.
8.	Europäische Technische Bewertung	entfällt

9. Erklärte Leistung			
Wesentliche Merkmale	Leistung	Harmonisierte technische Spezifikation	
Maßabweichungen			
Nennstärke	5 mm (alternativ entsprechend Palettenbeschriftung)	EN 12326-1:2014	
Einzeldicke	5 mm +/- 35 %		
Längen- und Breitenabweichung	bestanden		
Abweichungen von der Geradheit der Kanten	bestanden		
Abweichung der Rechtwinkligkeit	bestanden		
Mechanische Festigkeit (charakteristische Biegefestigkeit)			
Querrichtung	+/- 40 MPA		
Längsrichtung	+/- 40 MPA		
Wasseraufnahme	W1 (<=0,6 %)		
Wasserdurchlässigkeit	W1 (<=0,6 %)		
Dauerhaftigkeit			
Wasseraufnahme	W1 (<=0,6%)		
Frost-Tau-Wechsel-Beständigkeit	W1 (<=0,6%)		
Temperatur-Wechsel-Beständigkeit	T1		
scheinbarer Calciumcarbonatgehalt	<=5M.-%		
Gehalt an nicht-carbon gebundenem Kohlenstoff	<=2 M.-%		
Gesteinsfehler	bestanden		
Freisetzung gefährlicher Stoffe	NPD		
Verhalten bei Brandeinwirkung von außen			
Prüfung in Kontakt mit Schwefeloxid	B _{Roof} S1		
Brandverhalten	A1		

10. Die Leistung des Produkts gemäß den Nummern 1 und 2 entspricht der erklärten Leistung nach Nummer 9. Verantwortlich für die Erstellung dieser Leistungserklärung ist allein der Hersteller gemäß Nummer 4.
 Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:

 Michael Müllers, Qualitätsmanagementbeauftragter
 (Name und Funktion)

 Mayen, 01.01.2018
 (Ort und Datum der Ausstellung)


 (Unterschrift)

